

# Obra 156

**Designação:** Edifício Neopark - Av. Tomás Ribeiro n° 43 - Reforço Estrutural

**Tipo de Obra:** Reforço Estrutural

**Dono de Obra/Cliente:** Imocom

**Valor:** 110.000,00 €

**Data de Conclusão:** Março 2004

**Localidade:** Carnaxide, Lisboa

**N.º de Obra:** 156

**Descrição dos Trabalhos:**

Construção dos meios-capitéis em estaleiro;

Detecção das armaduras do pilar;

Execução dos furos para os varões atravessantes ou chumbadouros;

Preparação da superfície da laje, através de picagem do betão (martelo de agulhas ou de abujardar), para conferir uma rugosidade não excessiva à superfície de betão;

Limpeza da superfície de betão com ar comprimido;

Realização da furação no colar do capitel metálico, de acordo com a realizada no pilar;

Colocação dos varões atravessantes e realização dos chumbadouros;

Posicionamento e fixação das partes do capitel por aperto das porcas;

Execução do cordão de soldadura de união das duas metades do capitel, quando for o caso;

Selagem da chapa superior e da zona inferior do colar do capitel (entre a chapa e a superfície da laje/pilar) e injeção, pela zona inferior do colar, de resina epoxídica.

# Obra 156

